

Regione Veneto  
Città Metropolitana di Venezia  
Comune di Venezia



## **RIESAME CON VALENZA DI RINNOVO DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE N. 3044/2021, AI SENSI DELL'ARTICOLO 29-OCTIES, COMMA 3, DEL D.LGS. 152/06 E SMI**

**ALLEGATO B.27 – REGISTRAZIONE DELLE MISURE DELLE EMISSIONI  
IN ACQUA EFFETTUATE NELL'ANNO DI RIFERIMENTO**

**Committente:**



**Cereal Docks Marghera S.r.l.**

Sede legale e installazione:

Via Banchina Molini n. 30  
30175 Venezia-Marghera (VE)

**Redattore:**



**Aplus S.r.l.**

Sede legale e operativa:

Via San Crispino, 46  
35129 Padova (PD)

Spett.le  
Veritas SpA - AUTORIZZAZIONI ALLO SCARICO - Area Venezia e Mogliano  
30030  
c.a. ing. B. Rubino  
Tel.: E-Mail: rdp.ind.ve-mo@gruppoveritas.it

**INFORMAZIONI FORNITE DAL CLIENTE §**

Punto di Prelievo PM 276  
Descrizione Campione Acqua di scarico della Ditta Cereal Docks Marghera Srl  
Matrice Acqua di scarico  
Piano Piano gestione utenti industriali  
Responsabile del Piano ing.B.Rubino  
**CAMPIONAMENTO** § (effettuato da Cliente)  
Campionatore Cliente  
Data 28/03/2022 10:00  
Numero Verbale N.sigillo B050792  
Metodo di Campionamento Effettuato da cliente e dichiarato istantaneo  
Luogo Via Banchina dei Molini, 30 Porto Marghera  
Condizioni ambientali Sereno

**TRASPORTO**

Trasporto eseguito da §Cliente  
Data Consegna a Laboratorio 28/03/2022  
Condizioni di trasporto § Refrigerato

**ACCETTAZIONE CAMPIONE LABORATORIO**

Data ricezione 29/03/2022

**RISULTATI ANALITICI**

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
pH		unità pH	7.53	±0.05	6.0-9.5	29/03/2022 - 30/03/2022
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003						
Azoto Ammoniacale	*	mg/l NH4	11	±1	30	29/03/2022 - 04/04/2022
ISO 15923-1:2013						
Azoto Ammoniacale	*	mg/l N-NH4	8.2	±0.8		29/03/2022 - 04/04/2022
ISO 15923-1:2013						
Azoto Nitrico		mg/l N-NO3	4.1	±0.5	30	29/03/2022 - 31/03/2022
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003						

## RISULTATI ANALITICI

Prova	U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
Azoto Nitroso APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l N-NO <sub>2</sub>	0.07	±0.02	0.6	29/03/2022 - 31/03/2022
Cloruro APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	66	±4	1200	29/03/2022 - 31/03/2022
Solfato APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	44	±3	1000	29/03/2022 - 31/03/2022
Idrocarburi ISO 9377-2:2002	*				29/03/2022 - 31/03/2022
Idrocarburi totali	*	mg/l	<0.4	10	
Oli totali	*	mg/l	<0.4		
Grassi e oli animali e vegetali	*	mg/l	<0.4	40	

## Tabella dei limiti di scarico Veritas nella pubblica fognatura

## Bacino di Fusina-Lido-Cavallino-Quinto di Treviso-Preganziol-Area Est

## NOTE:

Le determinazioni sono state eseguite presso il laboratorio: Veritas SpA - Divisione Territoriale di Venezia - via dei Cantieri, 9 - 30176 - Fusina Malcontenta - Venezia - mail: laboratorio@gruppoveritas.it, tel. 041 7291339

\* prova non accreditata da ACCREDIA

§ informazioni fornite dal cliente sotto la sua responsabilità

Tutti i parametri analizzati sono conformi ai limiti normativi e ai riferimenti cogenti citati nel presente Rapporto di Prova e alle specifiche contrattuali concordate con il cliente.

La responsabilità dei risultati analitici è del solo Laboratorio Veritas e non di ACCREDIA.

L'incertezza è espressa con la medesima unità di misura del risultato analitico.

Per le prove chimiche l'incertezza dichiarata s'intende Incertezza estesa.

Il fattore di copertura utilizzato, come indicato nel documento EA-4/16, è  $k=2$  corrispondente ad un livello di confidenza pari al 95% e un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a dieci.

Il Laboratorio Veritas utilizza nel calcolo dei risultati il metodo lower bound così come indicato nei Rapporti ISTISAN 0415 – Trattamento dei dati inferiori al limite di rilevabilità, nel calcolo dei risultati analitici.

"<x" indica un valore inferiore al limite di quantificazione della prova.

I risultati ottenuti sono da riferirsi esclusivamente al campione sottoposto a prove così come ricevuto.

Il Laboratorio non è responsabile delle prove eseguite in campo e della fase di campionamento eseguite dal cliente. Tali prove sono riportate nel presente Rapporto di Prova su espressa richiesta del cliente. I risultati delle prove sono stati ottenuti sulla base dei dati dichiarati.

Tutti i parametri del presente Rapporto di Prova sono determinati entro i tempi indicati nei relativi metodi analitici, ove definiti.

Il Laboratorio Veritas provvede all'idonea conservazione del campione, se non deteriorabile o esaurito, per un minimo di 5 giorni dalla data del presente Rapporto di Prova, salvo accordi diversi con il committente.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del Direttore del Laboratorio.

Responsabile  
Laboratorio Chimico

Foccardi Tommaso

DIRETTORE  
LABORATORIO VERITAS

Della Sala Stefano

Fine Rapporto di Prova

## Integrazione al Rapporto di Prova S-VE-2022-021657

Spett.le  
Veritas SpA - AUTORIZZAZIONI ALLO SCARICO - Area Venezia e Mogliano  
30030  
c.a. ing. B. Rubino  
Tel.: E-Mail: rdp.ind.ve-mo@gruppoveritas.it

## INFORMAZIONI FORNITE DAL CLIENTE §

Punto di Prelievo PM 276  
Descrizione Campione Acqua di scarico della Ditta Cereal Docks Marghera Srl  
Matrice Acqua di scarico  
Piano Piano gestione utenti industriali  
Responsabile del Piano ing.B.Rubino  
**CAMPIONAMENTO** § (effettuato da Cliente)  
Campionatore Cliente  
Data 28/03/2022 10:00  
Numero Verbale N.sigillo B050792  
Metodo di Campionamento Effettuato da cliente e dichiarato istantaneo  
Luogo Via Banchina dei Molini, 30 Porto Marghera  
Condizioni ambientali Sereno

## TRASPORTO

Trasporto eseguito da §Cliente  
Data Consegna a Laboratorio 28/03/2022  
Condizioni di trasporto § Refrigerato

## ACCETTAZIONE CAMPIONE LABORATORIO

Data ricezione 29/03/2022

## RISULTATI ANALITICI

Prova	U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
Solidi Sospesi Totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/l	42	±12	200	29/03/2022 - 30/03/2022
Domanda Chimica di Ossigeno (COD) ISO 15705 : 2002	mg/l O2	18	±2	500	29/03/2022 - 30/03/2022
Azoto totale UNI 11759 : 2019	mg/l	12.9	±1.2		29/03/2022 - 30/03/2022
Fosforo totale M.U. 2252 : 2008	mg/l	3.62	±0.15	10	29/03/2022 - 01/04/2022

## Tabella dei limiti di scarico Veritas nella pubblica fognatura

Bacino di Fusina-Lido-Cavallino-Quinto di Treviso-Preganziol-Area Est

## NOTE:

Le determinazioni sono state eseguite presso il laboratorio: Veritas SpA - Divisione Territoriale di Venezia - via dei Cantieri, 9 - 30176 - Fusina Malcontenta - Venezia - mail: laboratorio@gruppoveritas.it, tel. 041 7291339

§ informazioni fornite dal cliente sotto la sua responsabilità

Tutti i parametri analizzati sono conformi ai limiti normativi e ai riferimenti cogenti citati nel presente Rapporto di Prova e alle specifiche contrattuali concordate con il cliente.

La responsabilità dei risultati analitici è del solo Laboratorio Veritas e non di ACCREDIA.

L'incertezza è espressa con la medesima unità di misura del risultato analitico.

Per le prove chimiche l'incertezza dichiarata s'intende Incertezza estesa.

Il fattore di copertura utilizzato, come indicato nel documento EA-4/16, è k=2 corrispondente ad un livello di confidenza pari al 95% e un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a dieci.

Il Laboratorio Veritas utilizza nel calcolo dei risultati il metodo lower bound così come indicato nei Rapporti ISTISAN 0415 – Trattamento dei dati inferiori al limite di rilevabilità, nel calcolo dei risultati analitici.

"<x" indica un valore inferiore al limite di quantificazione della prova.

I risultati ottenuti sono da riferirsi esclusivamente al campione sottoposto a prove così come ricevuto.

Il Laboratorio non è responsabile delle prove eseguite in campo e della fase di campionamento eseguite dal cliente. Tali prove sono riportate nel presente Rapporto di Prova su espressa richiesta del cliente. I risultati delle prove sono stati ottenuti sulla base dei dati dichiarati.

Tutti i parametri del presente Rapporto di Prova sono determinati entro i tempi indicati nei relativi metodi analitici, ove definiti.

Il Laboratorio Veritas provvede all'idonea conservazione del campione, se non deteriorabile o esaurito, per un minimo di 5 giorni dalla data del presente Rapporto di Prova, salvo accordi diversi con il committente.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del Direttore del Laboratorio.

Responsabile  
Laboratorio Chimico

Foccardi Tommaso

DIRETTORE  
LABORATORIO VERITAS

Della Sala Stefano

Fine Rapporto di Prova

Spett.le  
Veritas SpA - AUTORIZZAZIONI ALLO SCARICO - Area Venezia e Mogliano  
30030  
c.a. ing. B. Rubino  
Tel.: E-Mail: rdp.ind.ve-mo@gruppoveritas.it

**INFORMAZIONI FORNITE DAL CLIENTE §**

Punto di Prelievo PM 276  
Descrizione Campione Acqua di scarico della Ditta Cereal Docks Marghera Srl  
Matrice Acqua di scarico  
Piano Piano gestione utenti industriali  
Responsabile del Piano ing.B.Rubino  
**CAMPIONAMENTO** § (effettuato da Cliente)  
Campionatore Cliente  
Data 25/05/2022 14:00  
Numero Verbale B086514  
Metodo di Campionamento Effettuato da cliente e dichiarato istantaneo  
Luogo Via Banchina dei Molini, 30 Porto Marghera  
Condizioni ambientali Sereno

**TRASPORTO**

Trasporto eseguito da §Cliente  
Data Consegna a Laboratorio 25/05/2022  
Condizioni di trasporto § Refrigerato

**ACCETTAZIONE CAMPIONE LABORATORIO**

Data ricezione 26/05/2022

**RISULTATI ANALITICI**

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
pH		unità pH	7.23	±0.05	6.0-9.5	26/05/2022 - 27/05/2022
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003						
Azoto Ammoniacale	*	mg/l NH4	3.8	±0.4	30	26/05/2022 - 06/06/2022
ISO 15923-1:2013						
Azoto Ammoniacale	*	mg/l N-NH4	3.0	±0.3		26/05/2022 - 06/06/2022
ISO 15923-1:2013						
Azoto Nitrico		mg/l N-NO3	0.12	±0.01	30	26/05/2022 - 31/05/2022
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003						

## RISULTATI ANALITICI

Prova	U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
Azoto Nitroso APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l N-NO <sub>2</sub>	<0.03		0.6	26/05/2022 - 31/05/2022
Cloruro APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	206	±13	1200	26/05/2022 - 31/05/2022
Solfato APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	128	±8	1000	26/05/2022 - 31/05/2022
Idrocarburi ISO 9377-2:2002	*				26/05/2022 - 06/06/2022
Idrocarburi totali	*	mg/l	<0.4	10	
Oli totali	*	mg/l	<0.4		
Grassi e oli animali e vegetali	*	mg/l	<0.4	40	

## Tabella dei limiti di scarico Veritas nella pubblica fognatura

## Bacino di Fusina-Lido-Cavallino-Quinto di Treviso-Preganziol-Area Est

## NOTE:

Le determinazioni sono state eseguite presso il laboratorio: Veritas SpA - Divisione Territoriale di Venezia - via dei Cantieri, 9 - 30176 - Fusina Malcontenta - Venezia - mail: laboratorio@gruppoveritas.it, tel. 041 7291339

\* prova non accreditata da ACCREDIA

§ informazioni fornite dal cliente sotto la sua responsabilità

Tutti i parametri analizzati sono conformi ai limiti normativi e ai riferimenti cogenti citati nel presente Rapporto di Prova e alle specifiche contrattuali concordate con il cliente.

La responsabilità dei risultati analitici è del solo Laboratorio Veritas e non di ACCREDIA.

L'incertezza è espressa con la medesima unità di misura del risultato analitico.

Per le prove chimiche l'incertezza dichiarata s'intende Incertezza estesa.

Il fattore di copertura utilizzato, come indicato nel documento EA-4/16, è  $k=2$  corrispondente ad un livello di confidenza pari al 95% e un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a dieci.

Il Laboratorio Veritas utilizza nel calcolo dei risultati il metodo lower bound così come indicato nei Rapporti ISTISAN 0415 – Trattamento dei dati inferiori al limite di rilevabilità, nel calcolo dei risultati analitici.

"<x" indica un valore inferiore al limite di quantificazione della prova.

I risultati ottenuti sono da riferirsi esclusivamente al campione sottoposto a prove così come ricevuto.

Il Laboratorio non è responsabile delle prove eseguite in campo e della fase di campionamento eseguite dal cliente. Tali prove sono riportate nel presente Rapporto di Prova su espressa richiesta del cliente. I risultati delle prove sono stati ottenuti sulla base dei dati dichiarati.

Tutti i parametri del presente Rapporto di Prova sono determinati entro i tempi indicati nei relativi metodi analitici, ove definiti.

Il Laboratorio Veritas provvede all'idonea conservazione del campione, se non deteriorabile o esaurito, per un minimo di 5 giorni dalla data del presente Rapporto di Prova, salvo accordi diversi con il committente.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del Direttore del Laboratorio.

Responsabile  
Laboratorio Chimico

Foccardi Tommaso

DIRETTORE  
LABORATORIO VERITAS

Della Sala Stefano

Fine Rapporto di Prova

## Integrazione al Rapporto di Prova S-VE-2022-035871

Spett.le  
Veritas SpA - AUTORIZZAZIONI ALLO SCARICO - Area Venezia e Mogliano  
30030  
c.a. ing. B. Rubino  
Tel.: E-Mail: rdp.ind.ve-mo@gruppoveritas.it

**INFORMAZIONI FORNITE DAL CLIENTE §**

Punto di Prelievo PM 276  
Descrizione Campione Acqua di scarico della Ditta Cereal Docks Marghera Srl  
Matrice Acqua di scarico  
Piano Piano gestione utenti industriali  
Responsabile del Piano ing.B.Rubino  
**CAMPIONAMENTO** § (effettuato da Cliente)  
Campionatore Cliente  
Data 25/05/2022 14:00  
Numero Verbale B086514  
Metodo di Campionamento Effettuato da cliente e dichiarato istantaneo  
Luogo Via Banchina dei Molini, 30 Porto Marghera  
Condizioni ambientali Sereno

**TRASPORTO**

Trasporto eseguito da §Cliente  
Data Consegna a Laboratorio 25/05/2022  
Condizioni di trasporto § Refrigerato

**ACCETTAZIONE CAMPIONE LABORATORIO**

Data ricezione 26/05/2022

**RISULTATI ANALITICI**

Prova	U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
Solidi Sospesi Totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/l	31	±9	200	26/05/2022 - 31/05/2022
Domanda Chimica di Ossigeno (COD) ISO 15705 : 2002	mg/l O2	26	±3	500	26/05/2022 - 27/05/2022
Azoto totale UNI 11759 : 2019	mg/l	4.28	±0.39		26/05/2022 - 27/05/2022
Fosforo totale M.U. 2252 : 2008	mg/l	1.54	±0.06	10	26/05/2022 - 27/05/2022

## Tabella dei limiti di scarico Veritas nella pubblica fognatura

Bacino di Fusina-Lido-Cavallino-Quinto di Treviso-Preganziol-Area Est

## NOTE:

Le determinazioni sono state eseguite presso il laboratorio: Veritas SpA - Divisione Territoriale di Venezia - via dei Cantieri, 9 - 30176 - Fusina Malcontenta - Venezia - mail: laboratorio@gruppoveritas.it, tel. 041 7291339

§ informazioni fornite dal cliente sotto la sua responsabilità

Tutti i parametri analizzati sono conformi ai limiti normativi e ai riferimenti cogenti citati nel presente Rapporto di Prova e alle specifiche contrattuali concordate con il cliente.

La responsabilità dei risultati analitici è del solo Laboratorio Veritas e non di ACCREDIA.

L'incertezza è espressa con la medesima unità di misura del risultato analitico.

Per le prove chimiche l'incertezza dichiarata s'intende Incertezza estesa.

Il fattore di copertura utilizzato, come indicato nel documento EA-4/16, è k=2 corrispondente ad un livello di confidenza pari al 95% e un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a dieci.

Il Laboratorio Veritas utilizza nel calcolo dei risultati il metodo lower bound così come indicato nei Rapporti ISTISAN 0415 – Trattamento dei dati inferiori al limite di rilevabilità, nel calcolo dei risultati analitici.

"<x" indica un valore inferiore al limite di quantificazione della prova.

I risultati ottenuti sono da riferirsi esclusivamente al campione sottoposto a prove così come ricevuto.

Il Laboratorio non è responsabile delle prove eseguite in campo e della fase di campionamento eseguite dal cliente. Tali prove sono riportate nel presente Rapporto di Prova su espressa richiesta del cliente. I risultati delle prove sono stati ottenuti sulla base dei dati dichiarati.

Tutti i parametri del presente Rapporto di Prova sono determinati entro i tempi indicati nei relativi metodi analitici, ove definiti.

Il Laboratorio Veritas provvede all'idonea conservazione del campione, se non deteriorabile o esaurito, per un minimo di 5 giorni dalla data del presente Rapporto di Prova, salvo accordi diversi con il committente.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del Direttore del Laboratorio.

Responsabile  
Laboratorio Chimico

Foccardi Tommaso

DIRETTORE  
LABORATORIO VERITAS

Della Sala Stefano

Fine Rapporto di Prova

Spett.le  
Veritas SpA - AUTORIZZAZIONI ALLO SCARICO - Area Venezia e Mogliano  
30030  
c.a. ing. B. Rubino  
Tel.: E-Mail: rdp.ind.ve-mo@gruppoveritas.it

**INFORMAZIONI FORNITE DAL CLIENTE §**

Punto di Prelievo PM 276  
Descrizione Campione Acqua di scarico della Ditta Cereal Docks Marghera Srl  
Matrice Acqua di scarico  
Piano Piano gestione utenti industriali  
Responsabile del Piano ing.B.Rubino  
Note Campionamento TICSI  
**CAMPIONAMENTO** § (effettuato da Cliente)  
Campionatore Cliente  
Data 25/08/2022 11:00  
Numero Verbale N.sigillo B086716  
Metodo di Campionamento Effettuato da cliente e dichiarato medio  
Luogo Via Banchina dei Molini, 30 Porto Marghera  
Condizioni ambientali Sereno

**TRASPORTO**

Trasporto eseguito da §Cliente  
Data Consegna a Laboratorio 25/08/2022  
Condizioni di trasporto § Refrigerato

**ACCETTAZIONE CAMPIONE LABORATORIO**

Data ricezione 26/08/2022

**RISULTATI ANALITICI**

Prova	U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
Solidi Sospesi Totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/l	14	±4	200	26/08/2022 - 31/08/2022
Domanda Chimica di Ossigeno (COD) ISO 15705 : 2002	mg/l O2	22	±2	500	26/08/2022 - 29/08/2022
Azoto totale UNI 11759 : 2019	mg/l	4.30	±0.39		26/08/2022 - 31/08/2022
Fosforo totale M.U. 2252 : 2008	mg/l	1.32	±0.05	10	26/08/2022 - 31/08/2022

## Tabella dei limiti di scarico Veritas nella pubblica fognatura

## Bacino di Fusina-Lido-Cavallino-Quinto di Treviso-Preganziol-Area Est

## NOTE:

Le determinazioni sono state eseguite presso il laboratorio: Veritas SpA - Divisione Territoriale di Venezia - via dei Cantieri, 9 - 30176 - Fusina Malcontenta - Venezia - mail: laboratorio@gruppoveritas.it, tel. 041 7291339

\* prova non accreditata da ACCREDIA

§ informazioni fornite dal cliente sotto la sua responsabilità

Tutti i parametri analizzati sono conformi ai limiti normativi e ai riferimenti cogenti citati nel presente Rapporto di Prova e alle specifiche contrattuali concordate con il cliente.

La responsabilità dei risultati analitici è del solo Laboratorio Veritas e non di ACCREDIA.

L'incertezza è espressa con la medesima unità di misura del risultato analitico.

Per le prove chimiche l'incertezza dichiarata s'intende Incertezza estesa.

Il fattore di copertura utilizzato, come indicato nel documento EA-4/16, è  $k=2$  corrispondente ad un livello di confidenza pari al 95% e un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a dieci.

Il Laboratorio Veritas utilizza nel calcolo dei risultati il metodo lower bound così come indicato nei Rapporti ISTISAN 0415 – Trattamento dei dati inferiori al limite di rilevabilità, nel calcolo dei risultati analitici.

"<x" indica un valore inferiore al limite di quantificazione della prova.

I risultati ottenuti sono da riferirsi esclusivamente al campione sottoposto a prove così come ricevuto.

Il Laboratorio non è responsabile delle prove eseguite in campo e della fase di campionamento eseguite dal cliente. Tali prove sono riportate nel presente Rapporto di Prova su espressa richiesta del cliente. I risultati delle prove sono stati ottenuti sulla base dei dati dichiarati.

Tutti i parametri del presente Rapporto di Prova sono determinati entro i tempi indicati nei relativi metodi analitici, ove definiti.

Il Laboratorio Veritas provvede all'idonea conservazione del campione, se non deteriorabile o esaurito, per un minimo di 5 giorni dalla data del presente Rapporto di Prova, salvo accordi diversi con il committente.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del Direttore del Laboratorio.

Responsabile  
Laboratorio Chimico

Foccardi Tommaso

DIRETTORE  
LABORATORIO VERITAS

Della Sala Stefano

Fine Rapporto di Prova